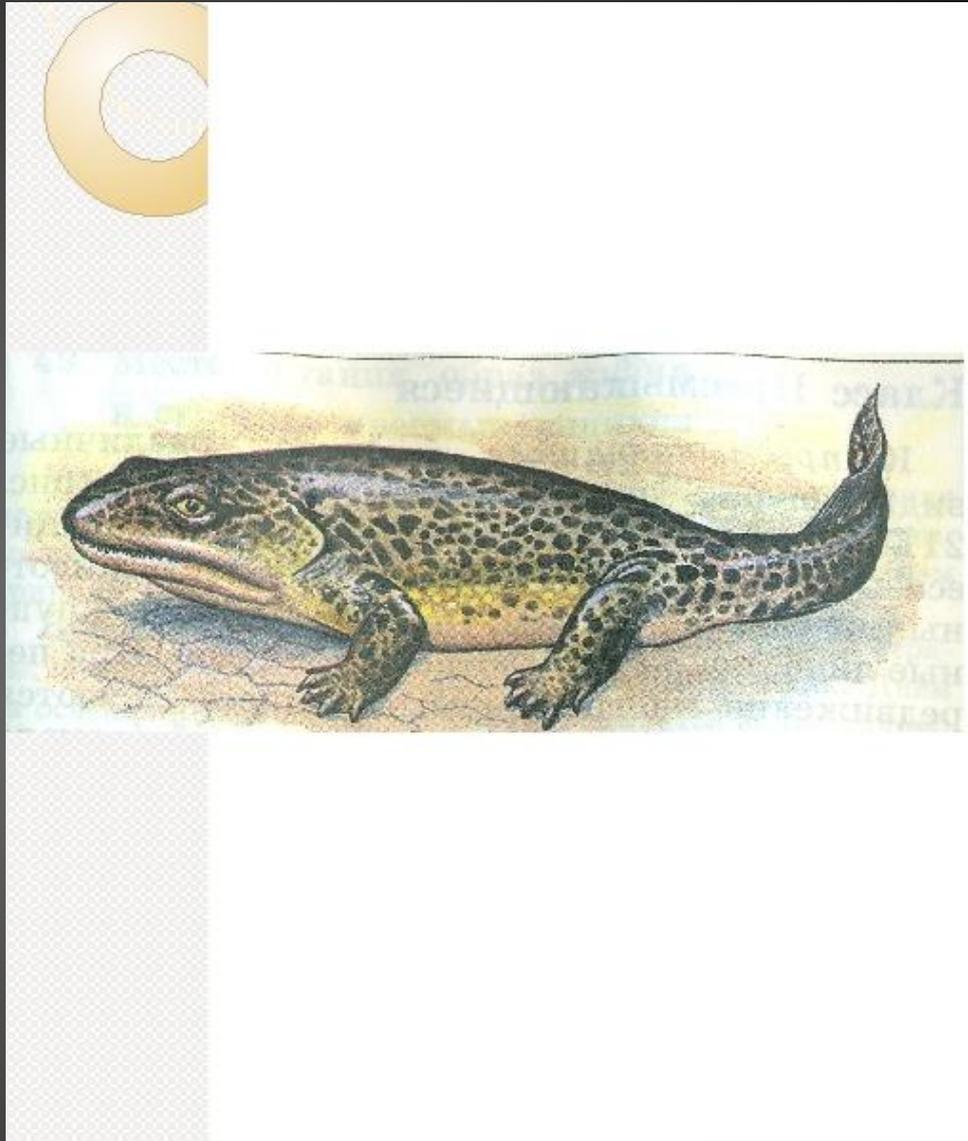


«Происхождение
древних
пресмыкающихся».

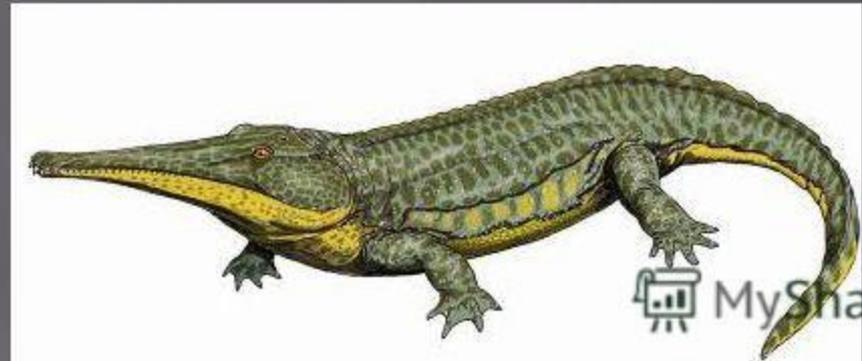
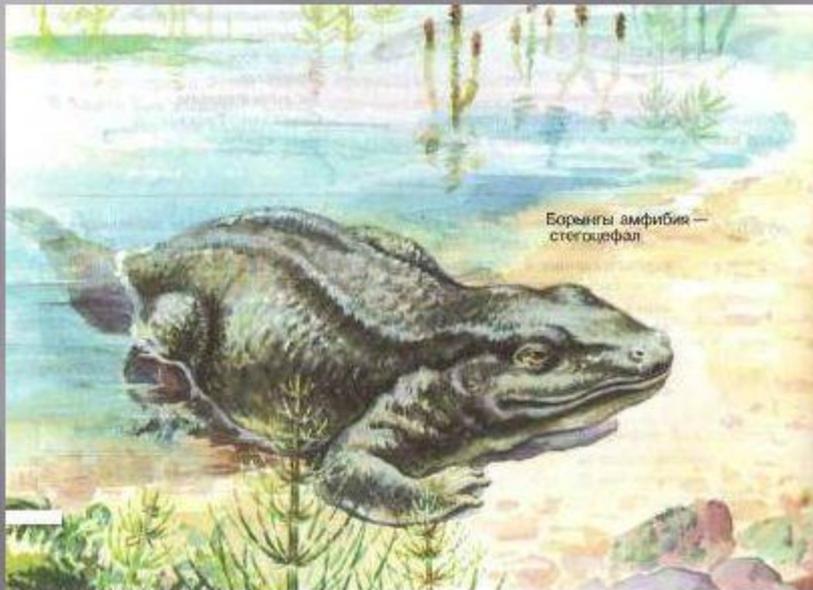
Стегоцефал

- Первые пресмыкающиеся появились около 285 млн. лет назад. В то время на Земле установился теплый сухой климат. Выживали только те



Стегоцефалы - крупный вымерший отряд амфибий

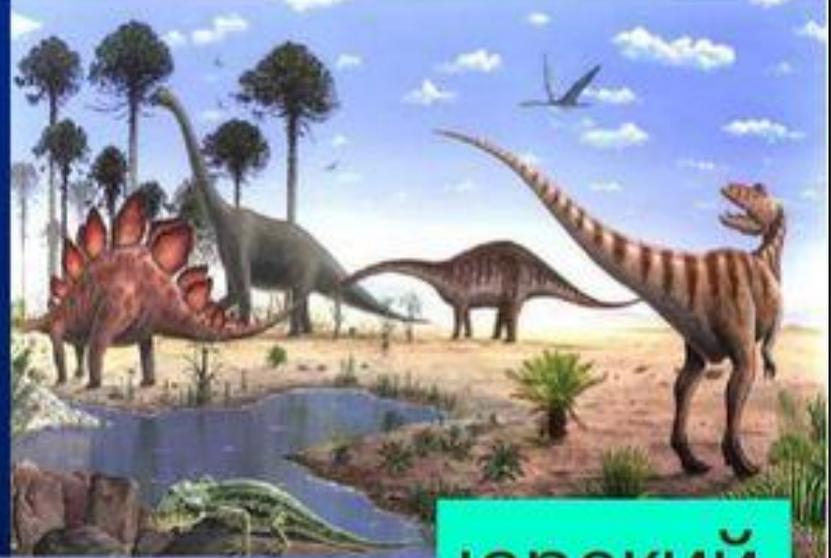
Стегоцефалы не смогли полностью отказаться от водной среды. Икра и личинки этих земноводных развивались все еще в воде.



Динозавры жили 285 млн. лет назад в мезозойскую эру, которая делится на периоды.



триасовый



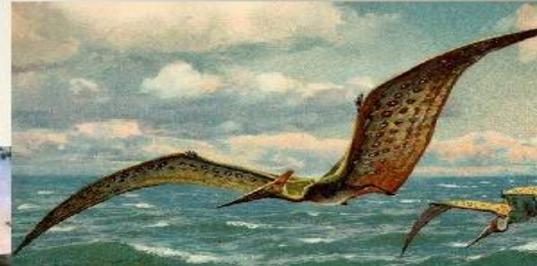
юрский

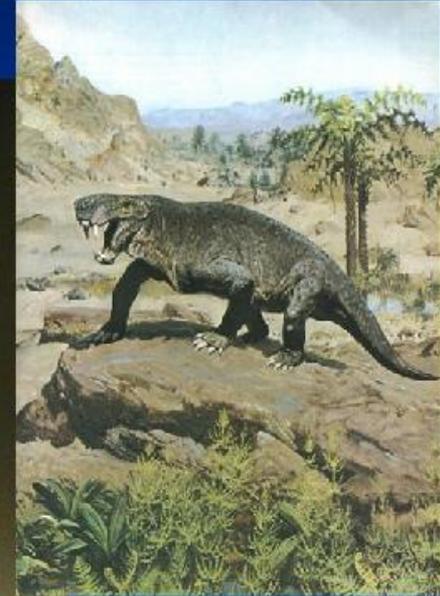


меловой

Древние пресмыкающиеся освоили водную, воздушную и наземную среды жизни.

Древние пресмыкающиеся

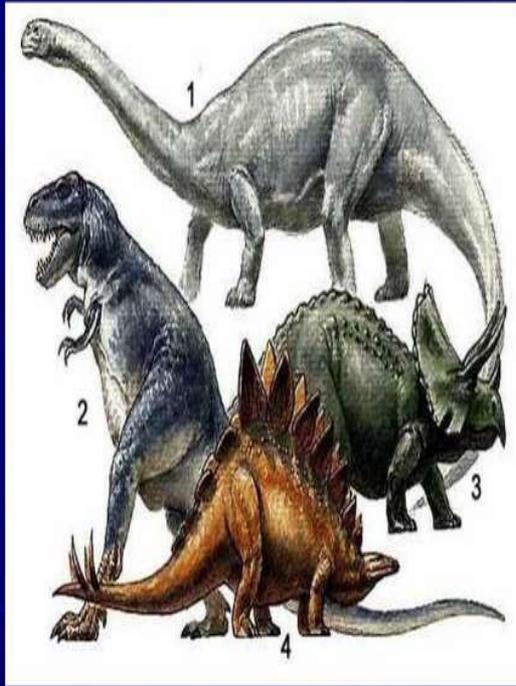




Предки млекопитающих. Зверозубые ящеры.

Промежуточное звено между рептилиями и пресмыкающимися являлись распространённые в пермском и триасовом периодах звероподобные пресмыкающиеся – звероящеры.

Жизнь в эпоху динозавров.



■ Динозавры: 1 — бронтозавр; 2 — тираннозавр; 3 — трицератопс; 4 — стегозавр.

- Слово "динозавр" происходит от греческого сочетания "ужасный ящер". На самом деле динозавры были не слишком похожи на современных ящериц.
- В то время, когда на Земле жили динозавры, то есть от 225 до 65 миллионов лет назад, планета совсем не была похожа на ту, которую мы знаем. На ней еще не существовало современных Гималаев и Альп. В лесах не было цветов - они появились только в мезозойскую эру, а млекопитающие были совсем крошечными. Многие растения и животные того времени вымерли или стали крайне редкими

■ Д
ТИ
СТ

Окаменевшие яйца динозавров.



Здесь выц пресмыкающихся мелового периода
в Монголии

ЯЙЦО ДИНОЗАВРА
Монголия альб-сеноман

Следы динозавров.



Скелет динозавра.



1



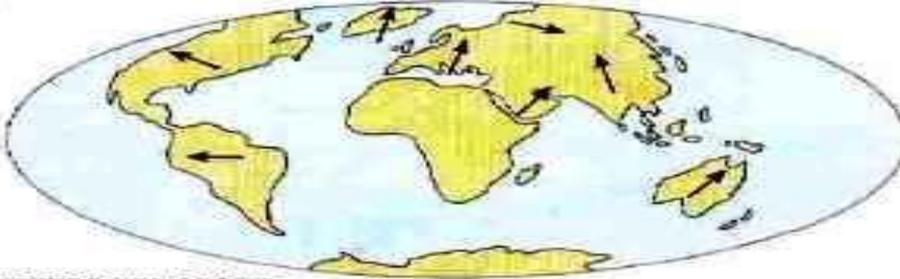
200 млн лет назад

2



135 млн лет назад

3



4

